

Président d'honneur : Pr. N. BOUAOUINA

Coordinateur : Ridha SAIDI

Comité Scientifique et d'Organisation

Pr. M. Besbes

Mr. A. Nobah

Mr. A. Dhouib

Mr. A. Aissaoui

Mme. B. Amri

Mr. W. Zrafi

Mme L. Farhat

Mr. K. Ben Fredj

Mr. J. Yahyaoui

Mr. S. Abdessaied

Mme. W. Guiddi

Mme Z. Khelifi

Secrétariat

Mme Sana GHITH BEN ROMDHANE

Mme Imène LAAMIRI

Service de Cancérologie Radiothérapie
C.H.U. Farhat Hached – Sousse

Tél : 216- 73 219 490 GSM : 96 086 563

E-Mail : saidi.ridha112@yahoo.fr

Sponsors



Inscription Gratuite et Obligatoire

UNIVERSITÉ DE SOUSSE

FACULTE DE MÉDECINE
SOUSSE

MINISTÈRE DE LA SANTÉ

C.H.U. Farhat HACHED
SOUSSE

A l'occasion de la

5^{ème} Journée Internationale de Physique Médicale

LE SERVICE DE CANCÉROLOGIE RADIOTHÉRAPIE

Organise sous l'égide de

**LA SOCIÉTÉ TUNISIENNE D'ONCOLOGIE
RADIOTHÉRAPIE (STOR)**

**La 1ère Conférence Tunisienne
de Physique Médicale**

Samedi 11 Novembre 2017

Hôtel Royal Salem, Sousse

INVITE

▣ **Ahmed Mahmoud Nobah (Ryadh – Arabie Saoudite)**

P R O G R A M M E

9h00 – 11h00 : Session 1

Modérateurs : J. Daoud - L. Ben Omrane - L. Kochbati – M. Besbes

- 9h00-9h10 : Introduction : N. Bouaouina
- 9h10-9h25 : Physique Médicale : Définition, Rôle et Formation L. Farhat
- 9h25-9h40 : L'état de la physique médicale en Tunisie M. Besbes
- 9h40-9h55 : Etat des lieux de l'exercice de physique médicale dans le secteur public et le secteur privé W.Jbara – R. Saidi
- 09h55-10h25 : Discussion
- 10h25-11h00 : Radiotherapy State-of-the Art Technologies (Cyberknife, Tomotherapy, VMAT, VERO, ViewRay, Varian-Halcyon, ... ect) A.Nobah

11h00- 11h30 : pause Café

11h30-13h10 : Session 2

Modérateurs : F. Benna - M. Mahersi - A. Kallel - R.Saidi

- 11h30-11h50 : Implémentation de la RCMI dans un service de Radiothérapie R.Hammouda - B. Amri
- 11h50-12h10 : Dosimétrie des mini faisceaux L. Ben Salem
- 12h10-12h30 : Flattening Filter Free Beams S. Abdessaied
- 12h30-12h50: VMAT Technique : Planing & QA Aspects Kh. Ben Fredj
- 12h50 -13h10 : SBRT Tecnique : planing & QA Aspects W. Guiddi

13h10- 14h30 : Déjeuner

Modérateurs : N. Bouaouina - H. Khairi - S.Tebra - H. Frikha – A. Dhoui

- 14h 30-16h00 : **Compétition Internationale de l'année 2017 : Nasopharynx :**
- Introduction de la compétition
 - Le cas Clinique et le contourage
 - Les contraintes de dose
 - Les meilleurs plans de dosimétrie
 - Les résultats de la compétition
 - Projection de l'application de cette compétition entre les centres tunisiens et maghrébins

A.Nobah

- 16h00-16h30 : **3D Printing : A Tool For radiotherapy Applications**

A.Nobah

16H 30 : Clôture